

OGGETTO:

Progetto preliminare per la realizzazione dell'ampliamento del civico cimitero

**COMUNE DI CIVITA
D'ANTINO**

COMMITTENTE

AMA SERVICE SRLS

DATA

TAVOLA

Luglio 2021

R 4

TITOLO:

PROGETTO PRELIMINARE
Relazione igienico sanitaria

VARIANTI

ED.	DATA	DESCRIZIONE	NOTE

PROGETTISTA E CALCOLATORE

Arch. Gaetani Giorgio



COMMITTENTE

Ama service s.r.l.s.

AMA SERVICE SRLS
Via Nazionale, 15
CIVITA D'ANTINO (AQ)
P.IVA 02116850666

Conformemente alle leggi vigenti, questo documento non puo' essere copiato, riprodotto, totalmente o in parte o divulgato, in Italia ed all'estero senza l'approvazione del Progettista, cui resta conservato il diritto di perseguire legalmente i trasgressori.

RELAZIONE IGIENICO SANITARIA

1. Aspetti progettuali

La presente Relazione riguarda il Progetto Preliminare per la COSTRUZIONE E GESTIONE DELL'AMPLIAMENTO DEI CIVICI CIMITERI DEL COMUNE DI CIVITA D'ANTINO, la ragione funzionale dell'intervento si focalizza sul l'incremento di loculi principalmente e cappelle, all'interno del cimitero comunale.

Le opere funerarie da concedere sono state collocate nell'area disponibile con particolare attenzione, anche alla luce del limitato spazio disponibile e della pendenza del terreno.

In totale si è prevista la realizzazione di 108 loculi.

Le strutture portanti delle nuove opere funerarie saranno realizzate in calcestruzzo di cemento armato, utilizzando sistemi tipici dell'edilizia.

I 108 loculi a tumulazione frontale saranno organizzati in blocchi tutti con pianta rettangolare. Le dimensioni, in pianta ed in elevazione di ognuno di tali blocchi, sono state attentamente studiate in maniera da integrarsi pienamente con l'ambiente circostante. Le dimensioni di ogni loculo rispettano pienamente i regolamenti e le leggi vigenti, avendo profondità libera interna di m 2,30, altezza di m 0,7, larghezza di m 0,78 circa.

I blocchi loculi saranno realizzati cemento armato, con chiusura frontale in muratura e successivamente rifiniti in opera con intonaci rasanti e lapidi in pietra, di spessore non inferiore a 2 cm. Ogni lapide sarà fissata con 4 borchie di bronzo, ancorate alla struttura di calcestruzzo con perni filettati in acciaio, comunque ampiamente in grado di supportare i carichi trasmessi. La copertura dei loculi e le pareti posteriori saranno protette dalle infiltrazioni.

La struttura dei loculi e dei manufatti risponderanno ai requisiti richiesti per la resistenza delle strutture edilizie, con particolare riferimento alle disposizioni per la realizzazione delle costruzioni in zone sismiche. Le solette orizzontali saranno dimensionate per un sovraccarico di almeno 250 chilogrammi/metroquadrato come prescritto dal regolamento di polizia mortuaria.

Le pareti dei loculi, sia verticali che orizzontali, avranno caratteristiche di impermeabilità ai liquidi ed ai gas e saranno in grado di mantenere nel tempo tali proprietà. I piani di appoggio dei feretri saranno inclinati verso l'interno in modo da evitare l'eventuale fuoriuscita di liquido. La chiusura del tumulo sarà realizzata con muratura di mattoni pieni a una testa, intonacata nella parte esterna, e sigillati in modo da rendere la chiusura stessa a tenuta ermetica (tale servizio non è offerto dal proponente) ed infine coperti con lapidi.

Sarà opportunamente disciplinato lo smaltimento delle acque meteoriche, mediante una serie di caditoie, griglie antitacco, canalette ecc. che andranno a confluire nella rete fognaria, si rimanda agli Schemi funzionali ed alle relazioni delle reti di smaltimento delle acque meteoriche allegati al successivo Progetto definitivo/esecutivo.

Per quanto concerne le barriere architettoniche tutta l'area cimiteriale, interessata dagli interventi di realizzazione di nuove opere funerarie, dopo l'attuazione dell'intervento in progetto, risulterà accessibile ai diversamente abili visto che, utilizzando i vari accessi presenti, ogni punto del cimitero risulterà raggiungibile senza intercettare barriere architettoniche, come si evince dalla planimetria generale dell'intervento.